

Серия 7S – Модульные реле с принудительным управлением контактами

Finder представляет новую серию реле безопасности с принудительным управлением контактами (тип А).

Новая серия 7S предназначена для тех приложений, где согласно требованиям EN 50205 предписывается использовать реле безопасности. Типичные области применения – автоматизация производства, лифты, подъемники и железнодорожные приложения.

Одной из особенностей использования реле новой серии 7S является невозможность замены реле в щите в процессе эксплуатации установки, что было возможно при использовании реле, установленных в розетки. Это является одним из важных факторов, обеспечивающих функции безопасности системы в целом в условиях работы в аварийной ситуации согласно требованиям EN 50205.

Серия 7S имеет четыре модификации реле:

- 7S.125110: 2 контакта (1NO + 1NC)
- 7S.140220: 4 контакта (2NO + 2NC)
- 7S.140310: 4 контакта (3NO + 1NC)
- 7S.160420: 6 контактов (4NO + 2NC)

Основные характеристики:

- Расчетная нагрузка 6А 250 V AC
- Номинальное напряжение 24 и 110 V DC (для реле 7S.12 только 24 V)
- Модульные корпуса (ширина 22.5мм) с безвинтовыми клеммами.
- Соответствие директиве по защите окружающей среды RoHS, безкадмиевые контакты



Пластик корпуса соответствует нормам по пожарной безопасности и выделению вредных газов UNI 11170-3, механическим характеристикам согласно нормам EN 61373, EN 50155. Диапазон входного напряжения расширен до (0.7 ...1.25)Un, что обеспечивает возможность применения данных изделий для железнодорожного подвижного состава и станционного оборудования

Подробную техническую информацию по новой продукции FINDER на русском языке Вы можете получить в офисе компании ООО "Финдер" и на нашем сайте.